

Imagen de Referencia

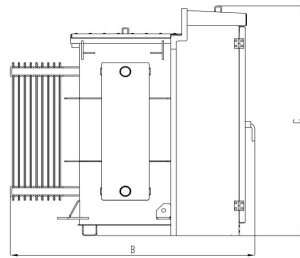
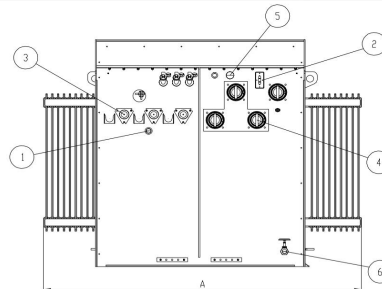


Imagen de Referencia



| Pos. | Descripción |
|------|----------------------------------|
| 1 | Conmutador sin carga |
| 2 | Indicador de Nivel Tipo Visor |
| 3 | Pasatapa Tipo Pozo AT |
| 4 | Pasatapa de BT |
| 5 | Válvula de Presión sin Contactos |
| 6 | Válvula de Recirculación |
| 7 | Portafusible y Fusible Bay-o-net |
| 8 | Fusible Limitador de Corriente |
| 9 | Pasatapa Tipo Inserto AT |
| 10 | Seccionador de dos posiciones |
| 11 | Gabinete de AT/BT Nema 3R |
| 12 | Tapón de Llenado |
| 13 | Barraje de Aterrizamiento |

Características Técnicas Estándar

Diseño, Fabricación y Pérdidas..... Norma NTC 3997 / NTC 819
 Límites de calentamiento de Aceite/Devanado..... 60 / 65°C
 Regulación de tensión AT (sin carga)..... +/- 2 x 2,5%*
 Nivel de aislamiento (BIL) AT / BT..... 95 / 30 kV
 Grupo de Conexión..... Dyn5
 Frecuencia..... 60 Hz
 Clase de aislamiento..... A

* Para 630 kVA +/- 3 x 2.5%

Características Constructivas

Coordinación Protecciones según... IEEE 37.48.1
 Tapa..... Atornillada
 Sistema de preservación de Aceite. Tanque sellado
 Tipo de Refrigeración..... ONAN
 Tipo de Aceite..... Mineral _ Libre de PCB's
 Pintura..... Electrostática, Color gris claro
 Tipo Base..... Chasis para anclaje
 Eficiencia según NTC 819 Quinta Revisión Columna D

| REFERENCIA | POTENCIA | TENSIÓN | A | B | C | CONECTOR BT | VOLUMEN ACEITE | PESO TOTAL |
|---------------|----------|---------------------|------|------|------|-------------|----------------|------------|
| | kVA | AT / BT (Vacío) | mm | | | | l | |
| PTF_SDT_2132D | 630 | 13200 V / 214-124 V | 1564 | 1530 | 1525 | Pala | 538 | 1938 |
| PTF_SDT_2138D | 800 | | 1689 | 1572 | 1525 | Pala | 611 | 2311 |
| PTF_SDT_2144D | 1000 | | 1863 | 1616 | 1796 | Pala | 880 | 3085 |
| PTF_SDT_2134D | 630 | 13200 V / 228-132 V | 1604 | 1530 | 1525 | Pala | 540 | 1937 |
| PTF_SDT_2140D | 800 | | 1803 | 1504 | 1525 | Pala | 611 | 2319 |
| PTF_SDT_2146D | 1000 | | 1823 | 1616 | 1769 | Pala | 863 | 3035 |
| PTF_SDT_2136D | 630 | 13200 V / 460-266 V | 1524 | 1530 | 1525 | Pala | 543 | 1884 |
| PTF_SDT_2142D | 800 | | 1723 | 1504 | 1525 | Pala | 627 | 2176 |
| PTF_SDT_2148D | 1000 | | 1983 | 1606 | 1749 | Pala | 812 | 2707 |
| PTF_SDT_2108D | 1250 | | 1790 | 2454 | 1670 | Pala | 760 | 2754 |
| PTF_SDT_2110D | 1600 | | 1718 | 2354 | 1788 | Pala | 875 | 3290 |
| PTF_SDT_2112D | 2000 | | 1772 | 2522 | 1878 | Pala | 1060 | 3838 |
| PTF_SDT_2133D | 630 | 11400 V / 214-124 V | 1604 | 1530 | 1525 | Pala | 548 | 1941 |
| PTF_SDT_2139D | 800 | | 1689 | 1572 | 1525 | Pala | 609 | 2314 |
| PTF_SDT_2145D | 1000 | | 1863 | 1616 | 1796 | Pala | 872 | 3102 |
| PTF_SDT_2135D | 630 | 11400 V / 228-132 V | 1516 | 1633 | 1525 | Pala | 539 | 1919 |
| PTF_SDT_2141D | 800 | | 1803 | 1504 | 1525 | Pala | 608 | 2322 |
| PTF_SDT_2147D | 1000 | | 1843 | 1616 | 1769 | Pala | 882 | 3086 |
| PTF_SDT_2137D | 630 | 11400 V / 460-266 V | 1516 | 1633 | 1525 | Pala | 544 | 1878 |
| PTF_SDT_2143D | 800 | | 1723 | 1504 | 1525 | Pala | 625 | 2207 |
| PTF_SDT_2149D | 1000 | | 2042 | 1606 | 1749 | Pala | 837 | 2774 |
| PTF_SDT_2109D | 1250 | | 1790 | 2454 | 1670 | Pala | 753 | 2766 |
| PTF_SDT_2111D | 1600 | | 1718 | 2354 | 1788 | Pala | 878 | 3284 |
| PTF_SDT_2113D | 2000 | | 1772 | 2522 | 1878 | Pala | 1060 | 3838 |

Siemens cerca de Usted. Oficinas:

BogotáTel. (1) 294 2568

MedellínTel. (4) 325 3066

Energía en Línea 01 6000 510
783

CaliTel. (2) 425 3000 Ext 2837

BarranquillaTel. (5) 358 9777

57 321 3976238

Correo : ventas.transformadores.col@siemens.com

¡Síguenos en las redes sociales!



/SiemensColombia



twitter.com/SiemensColombia



linkedin.com/company/Siemens



Acceda al sitio web



Acceda desde su Android



Acceda desde su iPhone

Información contenida en el presente documento está sujeta a cambios sin previo aviso por implementación de nuevas tecnologías en procesos de calculación y fabricación. Siemens S.A. no asume responsabilidades por su uso inadecuado.

Rev. 30.10.2019